

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: Jihočeská univerzita v Č. Budějovicích,

Pedagogická fakulta

Katedra: biologie

Datum odevzdání posudku: 15.5.2008

Diplomant: Kateřina Milichovská

Aprobace: Bi - Ch SŠ

Vedoucí diplomové práce

PaedDr. Václav Pavlíček

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Historie těžby grafitu v Pošumaví
(téma)

Předložená diplomová práce má 77 stran psaného textu, 5 příloh (obrazové přílohy včetně fotografií, seznam geologických map a řezů, tabulek, rozhovor se dvěma bývalými horníky grafitových dolů. Práce je členěna podle osvědčeného systému – Úvod, Metodika, Charakteristika přírodních poměrů, Grafit těžba, úprava, Jihočeská grafitová ložiska, Ložiska grafitu v okolí Černé v Pošumaví, Ložiska grafitu Schwarzenberského tuhového těžarstva. Ložiska grafitu Mokrá, Olšina, Kateřina, Mokrá, Bližná, Příčiny ukončení těžby grafitu a současná situace, výhledy do budoucnosti, Dědičné štoly, Význam těžby rašeliny, Postavení horníků zaměstnaných v grafitových dolech, Význam jihočeského grafitu, Výskyt grafitu na dalších lokalitách Českokrumlovsko (Plešivec, Domoradice, Vyšný-Lazec, Městský vrch), Závěr, Slovníček, Literatura, Přílohy.

Diplomantka zpracovala historii a současnost těžby grafitu v jihočeském krystaliniku s bohatým výskytem poloh této důležité suroviny známé v literatuře pod souhrnným názvem Pošumaví. První záznamy o těžbě grafitu jsou od 60. let 18. století, kdy se jihočeský grafit stal vývozním artiklem. Od roku 1811 byl grafit vyhlášen vyhrazenou surovinou a jeho dobývání se řídilo báňskými zákony a předpisy. Po více jak 250 letech byla v roce 2003 zastavena veškerá těžba grafitu v českých zemích. Před diplomantkou stál nelehký úkol - shromáždit dostupnou odbornou literaturu, dále doklady o těžbě grafitu (grafy, mapy, tabulky), prostudovat kroniky, uskutečnit rozhovory s ještě žijícími horníky. Tohoto úkolu se zhostila velmi zodpovědně a podařilo se jí sehnat mnoho dokladového materiálu o těžbě grafitu, který rozřídila a uspořádala přehledně a věcně správně. Práce je doplněna bohatou obrazovou přílohou historických i současných fotografií. V celé práci se vyskytuje minimálně chyb, např. citace literatury Anděra a kol., 2003 v textu a v přehledu literatury Anděra, Zavřel a kol., 2003, nesrozumitelný je geologický řez na obr. 1 (viz obr. 5?), Obrazová příloha – uvádět konkrétnější údaje, např. u obr. 10 uveden Hlavní závod, ale který, slavnostní uniforma

hornická?, obr. 34 mohlo být uvedeno Haldy hlušiny po těžbě grafitu v okolí Josefské dědičné štoly, méně obvyklý je popis vzorků grafitické paráruly jako výchozí surovina pro získání grafitu obr. 38 – 41, u mapy č. 3 chybně uvedena citace Anděra, Zavřel a kol., 2003, mapka č. 4 uvádět mapa České republiky, mapka 8 - vhodnější je Tuhová oblast sv. a jv. od Bližné, poslední dvě mapy mohly být zařazeny do mapové přílohy jako mapa 9, 10.

K diplomantce mám tyto otázky:

1. Počítá se s těžbou grafitu do budoucna?
2. Jak se využívá důlní voda?
3. Kambrium, karbon – doba trvání nebo doba před...
4. Využití bývalého dolu Grafit pro turistiku, váš názor

Diplomantka zvládla zadanou problematiku odborně a metodicky. Předložená diplomová práce splňuje předpoklady na ni kladené a doporučuji ji k obhajobě.

Hodnocení výborně

Návrh na klasifikaci diplomové práce: v ý b o r n ě


.....
Podpis vedoucího diplomové práce

V Č. Budějovicích dne 15.5.2008

Stupeň klasifikace	v ý b o r n ě	velmi dobře	dobře	nevyhověl
--------------------	---------------	-------------	-------	-----------